El crecimiento económico internacional en la segunda mitad del siglo XX: ¿qué factores lo determinaron?

Borradores de Economia
Número:
445
Publicado:
Viernes, 1 Junio 2007
Clasificación JEL:
O40, J24, J13
Palabras clave:
Crecimiento económico, Acumulaciones de capital físico y humano, Fertilidad, Mortalidad infantil
Descargar documento

Lo más reciente

Settlement liquidity in the Colombian large-value payment system: the role of reserve requirements
Fredy Gamboa-Estrada, Freddy Cepeda-López, Javier Iván Miguélez-Márquez
Assessing the effects of recent provisioning rules on consumer credit allocation in Colombia
Fredy Gamboa-Estrada, Diego Cuesta, Camilo Sanchez-Quinto
Geopolitical risk and emerging market sovereign risk premia
Fredy Gamboa-Estrada, José Vicente Romero
Otras Publicaciones

En este ensayo presentamos un modelo de crecimiento económico y los resultados de su estimación econométrica. Entre sus variables incluimos las demográficas y de capital físico y humano. El ejercicio empírico se basó en un "panel dinámico" que cubrió un período de aproximadamente cuatro decenios (1960-2000) y tres muestras de países con el fin de apreciar la robustez de los resultados. La primera, con 59 países, y, las otras dos, diferenciando entre países pobres y ricos. Los resultados de la muestra total parecen dominados por los de la sub-muestra de países pobres, a saber: solo la tasa de inversión en capital físico fue significativa en la determinación de la tasa de crecimiento económico. En el caso de los países ricos, además de la inversión en capital físico, también se mostraron significativas la inversión en capital humano (con un efecto rezagado de 10 años) y la constante, sugiriendo, esto último, que fue importante en estos países un cambio técnico exógeno como uno de sus motores de crecimiento.